

KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów: Kosmetologia
Forma studiów: niestacjonarne
Stopień studiów: licencjackie
Rok akademicki: 2024/2025

NATURALNE SUROWCE KOSMETYCZNE	
NAZWA PRZEDMIOTU	Naturalne surowce kosmetyczne
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2
JĘZYK WYKŁADOWY	polski
PROWADZĄCY	dr n med. Magdalena Jurzak
OSOBA ODPOWIEDZIALNA	dr n med. Magdalena Jurzak
LICZBA GODZIN	
WYKŁADY	5
ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	5
CELE PRZEDMIOTU	
CEL 1	Zapoznanie z najważniejszymi surowcami naturalnymi stosowanymi w kosmetologii, ich właściwościami pielęgnacyjnymi oraz kosmetykami i zabiegami kosmetycznymi, w których są stosowane.
CEL 2	Zapoznanie z mechanizmami działania substancji czynnych pochodzenia naturalnego, stosowanych, jako składniki czynne kosmetyków.
EFEKTY UCZENIA SIĘ	
MW1	Student zna cel zabiegów kosmetycznych wykorzystujących naturalne surowce kosmetyczne oraz mechanizmy działania naturalnych substancji aktywnych, stosowanych, jako składniki kosmetyków. (EUK6_W1, EUK6_W2, EUK6_W4)
MW2	Student zna efekty działania naturalnych surowców kosmetycznych na skórę. (EUK6_W1, EUK6_W3, EUK6_W4)
MW3	Student zna najważniejsze substancje aktywne i surowce pochodzenia naturalnego, ich właściwości pielęgnacyjne oraz zabiegi z ich wykorzystaniem stosowane w kosmetologii. (EUK6_W3, EUK6_W4)

NATURALNE SUROWCE KOSMETYCZNE	
MU1	Student zna charakterystykę wybranych surowców naturalnych stosowanych w kosmetologii oraz wskazania i przeciwwskazania do ich stosowania. (EUK6_U2)
MU2	Rozpoznawanie najważniejszych surowców pochodzenia naturalnego, na podstawie wyglądu, zapachu, konsystencji, z uwzględnieniem ich właściwości oraz wskazań do stosowania w kosmetologii. (EUK6_U2, EUK6_U3)
WYMAGANIA WSTĘPNE	
Znajomość budowy i fizjologii człowieka. Znajomość podstaw z zakresu kosmetologii pielęgnacyjnej oraz substancji aktywnych kosmetyków.	
TREŚCI PROGRAMOWE	SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH
WYKŁAD 1	Właściwości i efekty działania ekstraktów z alg. Zastosowanie alg w kosmetologii.
WYKŁAD 2	Właściwości i efekty działania ekstraktów roślinnych. Rośliny, jako źródło metabolitów wtórnych: saponiny, alkaloidy, żywice, balsamy, flawonoidy, garbniki i olejki eteryczne, stosowanych w kosmetologii. Masła i oleje roślinne i ich znaczenie w pielęgnacji skóry. Roślinne komórki macierzyste i ich zastosowanie w kosmetologii.
WYKŁAD 3	Wykorzystanie produktów pszczelich w kosmetologii.
WYKŁAD 4	Surowce pochodzenia morskiego, jako składniki kosmetyków.
WYKŁAD 5	Peloidy, jako składniki kosmetyków: glinki, borowina, fango, pył wulkaniczny, talk, kaolin, miki.
ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	Demonstracja właściwości sensorycznych najważniejszych surowców pochodzenia naturalnego, na podstawie wyglądu, zapachu, konsystencji, z uwzględnieniem ich właściwości oraz wskazań do stosowania w kosmetologii.
METODY DYDAKTYCZNE	
M1	Wykład
M2	Dyskusja
M3	Zajęcia praktyczne
NAKŁAD PRACY STUDENTA	
GODZINY KONTAKTOWE z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	10
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	40

NATURALNE SUROWCE KOSMETYCZNE	
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU	50
REGULAMIN ZAJĘĆ i WARUNKI ZALICZENIA	
Wszystkie zajęcia są obowiązkowe.	
METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW	
W ZAKRESIE WIEDZY	Sprawdzian pisemny – pytania otwarte
W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI	Obserwacja
W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH	Obserwacja
SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE	Brak
SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I i II termin)	Zaliczenie końcowe I termin – pytania zamknięte Zaliczenie końcowe II termin – pytania zamknięte
KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA z OCENĄ	
NA OCENĘ 3,0	zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na minimalnym wymaganym poziomie (od 55% do 64% poprawnych odpowiedzi)
NA OCENĘ 3,5	zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na średnim wymaganym poziomie (od 65% do 74% poprawnych odpowiedzi)
NA OCENĘ 4,0	zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte na wymaganym poziomie (od 75% do 84% poprawnych odpowiedzi)
NA OCENĘ 4,5	zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i w niewielkim stopniu przekraczają wymagany poziom (od 85% do 94% poprawnych odpowiedzi)
NA OCENĘ 5,0	zakładane efekty uczenia się zostały osiągnięte i znacznym stopniu przekraczają wymagany poziom (od 95% do 100% poprawnych odpowiedzi)
LITERATURA OBOWIĄZKOWA	
<p>[1] Noszczyk M. Kosmetologia pielęgnacyjna i lekarska. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa, 2010. Wydanie I.</p> <p>[2] Lamer-Zarawska E., Chwała C., Gwerdys A. Rośliny w kosmetyce i kosmetologii przeciwstarzeniowej. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa, 2012.</p> <p>[3] Dover J. S. Kosmeceutyki. Wydawnictwo Medyczne Urban & Partner, Wrocław, 2006.</p>	
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	
<p>[1] Martini M. C. Kosmetologia i farmakologia skóry. Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa, 2006.</p> <p>[2] Schroeder G. Kosmetyki – bioaktywne składniki. Wydawnictwo Cursiva, Poznań, 2012. Wydanie I.</p> <p>[3] Schroeder G. Kosmetyki – chemia dla ciała. Wydawnictwo Cursiva, Poznań, 2011. Wydanie I.</p> <p>[4] Czasopisma branżowe</p>	

